

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714441
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 09.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 529 / 2052
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1017 / 2052
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	120	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	0	88	117	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	111	-1	44
	fitnes	g	91	-1	83	98	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1315	80	82	919	70	47
	dnevna kol. masti	g	33.7	0.3	81	22.1	0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	37.1	1.3	81	27.5	1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.03	81	-0.17	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.02	81	-0.05	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	105	0	44
	randman	g	106	-1	77	112	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	73	103	-2	40
	perzistencija	g	102	0	82	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	85	95	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	81	97	-1	45
	protok mlijeka	g	121	2	88	114	2	47
	mastitis	g	81	0	65	92	-1	37
	ciste	g	97	2	68	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	68	102	2	40
6.Plodnost	plodnost	g	84	1	74	95	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	104	-1	44
	vitalnost	g	100	0	74	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	87	0	69	97	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	100	1	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	95	0	46
	visina križa	g	94	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	102	1	74	101	1	43
	dubina trupa	g	97	-1	74	91	0	43
	položaj zdjelice	g	119	1	77	118	1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	103	0	44
	putice	g	98	-1	73	99	0	43
	visina papaka	g	101	-2	66	99	-2	40
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714441
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201282439

Datum rođenja: 09.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 529 / 2052
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1017 / 2052
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	1	74	90	2	43
	kut pred. vimena	g	99	-2	77	95	-1	44
	susp. ligament	g	107	-1	72	111	-2	42
	dubina vimena	g	91	-1	80	97	-1	45
	duljina sisa	g	109	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	115	-1	75	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	109	1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	76	96	-3	42

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima